

INO QuickCTR

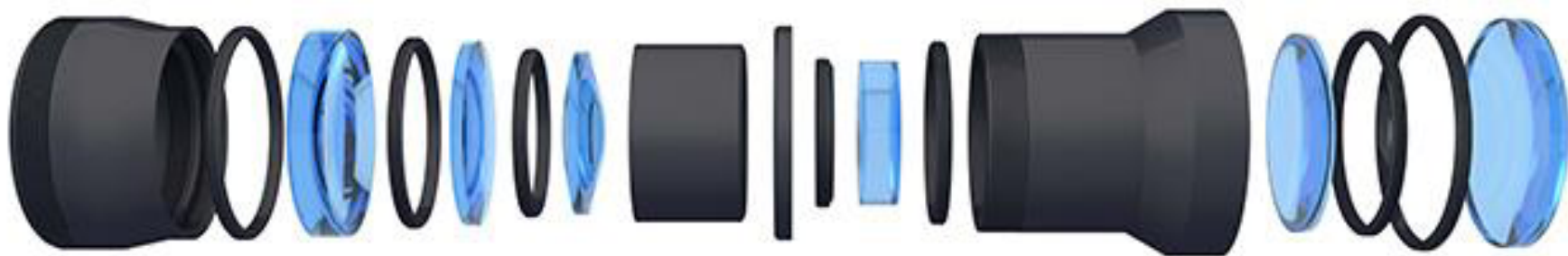
TECHNOLOGIE D'AUTO-CENTRAGE POUR UN ALIGNEMENT RAPIDE ET PRÉCIS DES LENTILLES

INO offre une méthode rapide et précise pour l'alignement des lentilles. Facile à implémenter, cette technique de montage est parfaitement adaptée à la conception de nouveaux produits et aux installations de production, pour les petites et grandes séries.

La technologie QuickCTR vous permet d'atteindre un niveau supérieur en termes de productivité et de réduction des coûts, tout en offrant un niveau de précision élevé.

AVANTAGES

- Temps d'assemblage aussi rapide que les techniques de montage conventionnelles de type "Drop in"
- Précision 5 μm
- Fonctionne avec les lentilles sphériques et asphériques de toutes les géométries
- Taux de rejet très faible
- Facilite la maintenance
- Nécessite moins d'équipement de centrage

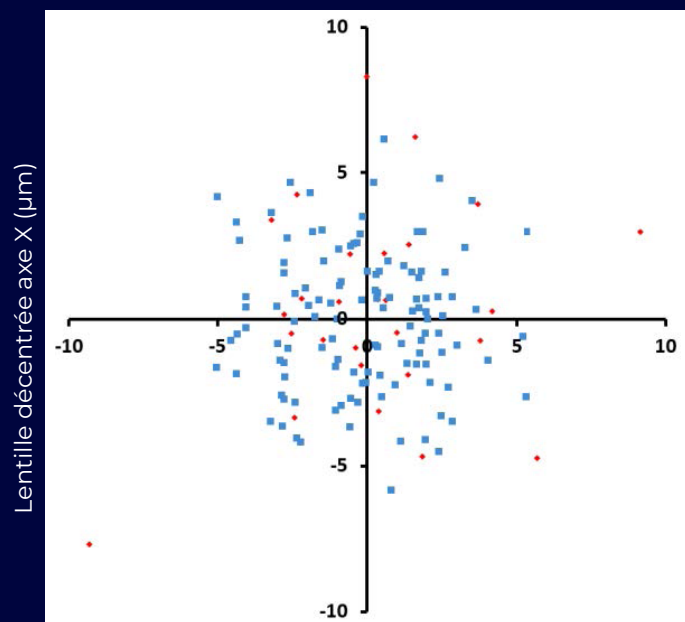


COMPARAISON AVEC D'AUTRES MÉTHODES

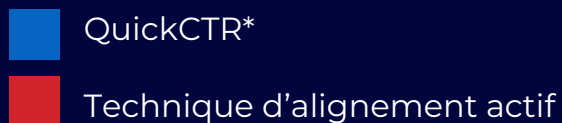
QUICKCTR VS. ALIGNEMENT ACTIF

PLUS RAPIDE

pour des résultats comparables



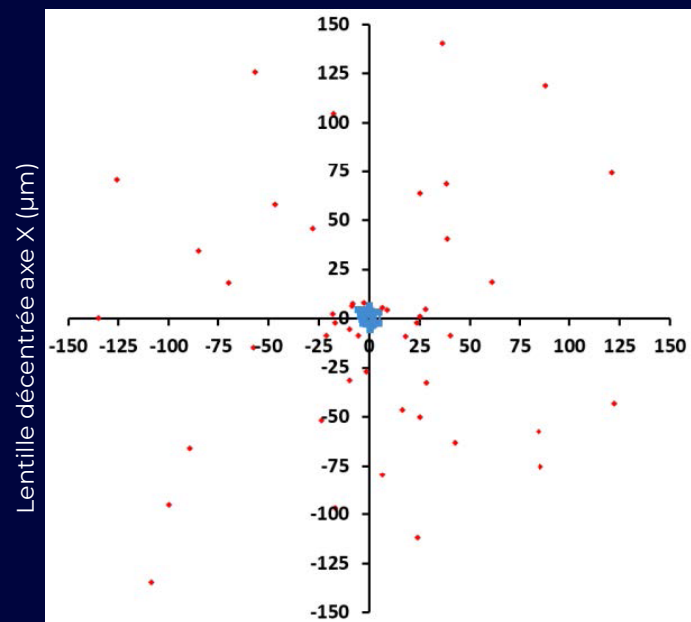
Lentille décentrée axe Y (µm)



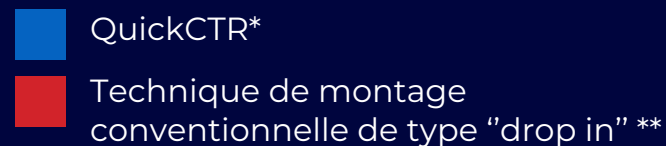
QUICKCTR VS TECHNIQUES DE MONTAGE CONVENTIONNELLES DE TYPE "DROP IN"

PLUS PRÉCIS

à vitesse comparable



Lentille décentrée axe Y (µm)



* Pour les lentilles répondant aux critères d'auto-centrage

**Machine à commande manuelle avec une incertitude de $\pm 1 \mu\text{m}$

CONTACTEZ-NOUS

1 866 657-7406 | info@ino.ca

ino.ca    

Québec (Siège social)
2740 Einstein Street
Québec (Québec) G1P 4S4
CANADA
418 657-7006

Hamilton
175 Longwood Rd. S., suite 305
Hamilton, ON L8P 0A1
CANADA
1 866 657-7406

INO